Index of Claims



Application No.

10/632,279

Examiner

Lakshmi S Channavajjala

Applicant(s)

UCHIDA ET AL.

Art Unit

1615

√	Rejected
١,	

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim         Date           E         Date           1         Date           2         Date           3         Date           3         Date           3         Date           3         Date           3         Date           4         Date           1         Date           2         Date           3         Date           4         Date           2         Date           3         Date           4         Date           5         Date           6         Date           7         Date           8         Date           9         Date           10         Date           11         Date           12         Date           13         Date           14         Date           15         Date           16         Date           17         Date           18         Date           19         Date           20         Date           21         Date <th></th> <th></th> <th><u> </u></th> <th>L</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>J</th> <th></th> <th>L</th> <th></th> <th></th> <th></th>			<u> </u>	L				J		L			
The second of	Cla	im				-	Date	<u> </u>					Γ
2		Ι.	150	-			Jun						
2		1	1	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H		H			-
4       1       5       1		2	Ť										H
4       1       5       1		3	П	_									Г
7		4	$\prod$										
7		5	Ш	<u> </u>					Ш	L			L
8		6	11	_		<u> </u>	_		L				L
9		-	⊬	-		-		_	_		_		┞
10		-	Н-				-			-	┝		⊢
11			╫╌	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-	-		-		H
16   17   18   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   44   44   44   44   44		11	-				-						r
16   17   18   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   44   44   44   44   44		12											
16   17   18   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   44   44   44   44   44		13											
16   17   18   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   44   44   44   44   44		14	<u> </u>						L_	L			L
18       19         20       21         21       22         23       24         25       26         26       27         28       29         30       31         32       33         34       35         36       37         38       39         40       41         42       43         44       44         45       46         47       48         49       49		15	<b> </b>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_					L
18       19         20       21         21       22         23       24         25       26         26       27         28       29         30       31         32       33         34       35         36       37         38       39         40       41         42       43         44       44         45       46         47       48         49       49	<u> </u>	16	-						-	<u> </u>	<u> </u>		H
20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   44   45   46   47   48   49   49	<u> </u>	17	╟			-		H	-	-	<u> </u>		H
20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   44   45   46   47   48   49   49		19				H			<u> </u>	$\vdash$	-		┝
21		20					<del>                                     </del>			$\vdash$			H
24		21	١,							_			┢┈
24		22	1/										
26		23	V										L
26		24	_			<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>		L
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		25				<u> </u>	_				<u> </u>		<u> </u>
28	_	27		-	-		├	-	-	$\vdash$	$\vdash$		H
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	$\vdash$	28						$\vdash$	_	-	-		H
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		29				-	<u> </u>				-		H
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		30											Г
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49		31											
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 44 45 46 47 48 49		32				<u> </u>			ļ	ļ	<u> </u>		L
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	33				<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	34				<del> </del>	├	-	<b> </b>	ļ	ļ		H
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					┝
38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		37								-			H
39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		38											
41 42 43 44 45 46 47 48 49		39											Е
42 43 44 45 46 47 48 49				_		L	_			L			L
43 44 45 46 47 48 49			L	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_		_			L
44 45 46 47 48 49	<u> </u>		-	-		ļ	ļ	<del> </del>	-	_			L
45 46 47 48 49	<u> </u>		-	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49					-		Η.	ļ					卜
47 48 49		46	$\vdash$	<u> </u>		Ι		_	┢	<del>                                     </del>			H
48 49												1	Г
50		48		_		Ĺ							
		49		Ĺ		L		_					L
		_50		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				L

Cla	aim					Date				
			_		T i		m			
Final	Original									
	51			-						-
	52		$\vdash$							
	53									
	54							-		
	55									
	56									
	57									
	58									
L	59									
	60									
	61									
	62									<u> </u>
ļ	63	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	_
	64	L.	١.	L	ļ	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	_
-	65	_		<u> </u>						<u> </u>
-	66 67	⊢	_					_		<del> </del>
		<u> </u>	┝			-				-
	68 69	-				$\vdash$				$\vdash$
	70	<del></del>		-				-		-
	71		-	$\vdash$		⊢			-	┢─
-	72	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		_			_	┢
	73	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$			_	┢
	74	<del></del>	<del></del>	-						-
	75							_		$\overline{}$
	76	$\Box$								
	77	Г								
	78									
	79									
	80									
	81									<u></u>
	82	<u> </u>								<u> </u>
	83	L		<u>L</u> .	L		L.	L_		<u> </u>
	84	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>		H	Ш	_	L
	85	<u> </u> _	<u> </u>		<b> </b> -	<b> </b>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>
	86		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-			-
-	87 88	⊢	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	H		-
	89		<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	_	$\vdash$
-	90	$\vdash$	ļ	H		Η-	Η-			-
	91	┝		$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$		
<b>—</b>	92	-							_	<u> </u>
	93	H	<del>                                     </del>		Н		Н		Г	<del>                                     </del>
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99		L	<u> </u>						
	100		L						L	l

Tell   Feb   Feb	Cla	aim					Date	e			
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149											
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149	lal	ij									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149	ιĒ	Çriç									
102         103         104         105         106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											
103		101									
104   105   106   107   108   109   110   111		102						_	_		
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		104				ļ		ļ	ļ		
107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		105				ļ	_	<u> </u>			-
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106	_			<u> </u>	<u> </u>	_	_		
109		107	_		$\vdash$		-	┝			$\vdash$
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		100					H	⊢			$\vdash$
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	<u> </u>		-		$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	_				$\vdash$	<del> </del>	-		-
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113					-	$\vdash$	-		$\vdash \dashv$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115									$\Box$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116							Г		$\sqcap$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117									
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118									
120		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123			L		L				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	L				L	_			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			L	ļ					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	L_		<u> </u>						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127			<u> </u>			<u> </u>			$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	-		┝	<u> </u>	-	⊢			$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	<u> </u>		H	<u> </u>					$\dashv$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130				-	-	$\vdash$			$\dashv$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-		H	_	-	<del> </del>	-		$\vdash$
134		133	-		$\vdash$		-	-	-		$\dashv$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	-	-				$\vdash$			$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135						$\vdash$			$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	$\vdash$				-	-			Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									$\Box$
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139									
141		140									
143 144 145 146 147 148 149		141									
144								L			
145 146 147 148 149			_		L	_	L	<u> </u>			$oxed{oxed}$
146 147 148 149				L.		<u></u>	L_	<u> </u>		L	Ш
147 148 149			L!	<u> </u>	ļ		L.,	<u> </u>	L	Ш	Ш
148		146	_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>		L	Ш
149				L	ļ					ļ	Щ
			_	<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
150				<u> </u>	<b> </b>	ļ		<u> </u>	_	-	$\vdash$
		150		L	L	L	L	L	L.		Ш